

A SEMANA DA GEOLOGIA UFMG COMO EVENTO INTERDISCIPLINAR E COMPLEMENTAR A FORMAÇÃO DE NOVOS PROFISSIONAIS

Oliveira, V.P. ¹; Alves-Castro, M. ¹, Rolim, M. J. ¹

¹Universidade Federal de Minas Gerais

RESUMO: A Semana da Geologia UFMG, organizada desde 2006 pelo CPEGEL – IGC-UFMG (Centro de Pesquisas e Estudos Geológicos do Instituto de Geociências da UFMG) tem como objetivo ser um evento integrado organizado pelos próprios alunos de forma voluntária, de modo a proporcionar uma semana de palestras, minicursos e excursões voltados para a divulgação e ensino das Geociências, com enfoque especial em áreas de conhecimento que são defasadas no currículo da universidade. A partir de 2014, a Minas Jr Consultoria Mineral, empresa júnior de Geologia e Engenharia de Minas, passou a integrar a equipe de realização do evento. O evento auxilia na divulgação do conhecimento geológico de maneira interdisciplinar, tanto prática como teórica, de forma a ampliar e enriquecer a aprendizagem, extrapolando o âmbito curricular e complementando a formação profissional e acadêmica, a partir de um evento aberto e gratuito. Assim, os temas já abordados foram: “Visão Geral da Geologia” (2006); “50 anos de Geologia no Brasil” (2007); “Geologia, Educação e Meio Ambiente” (2008); “Geologia do petróleo” (2009); “Geotecnia e Mineração” (2010); “Geologia como ciência social” (2011); “Geologia de exploração” (2013); “O futuro cenário de atuação dos geólogos” (2014); “Geologia Ambiental e o cenário hídrico brasileiro” (2015); “Evolução do Pensamento Geológico” (2016) e, mais recentemente, “Geologia nas fronteiras das ciências” (2017). Também são oferecidos cursos de softwares não abordados nas matérias obrigatórias, porém exigidos pelo mercado de trabalho; cursos de primeiros socorros e animais peçonhentos, conhecimentos necessários frente às adversidades dos trabalhos de campo; minicurso de geoestatística, tema também não abordado na grade disciplinar, entre outros. Além de minicursos, foram promovidas palestras, visitas técnicas, sessões banner, trabalhos de campo, mesas redondas e programações culturais. Como consequência, o público do evento se tornou diversificado, e observa-se estudantes de outras áreas como Engenharia Civil, Engenharia de Minas, Biologia, Geografia e Engenharia Ambiental, que somam aos estudantes de Geologia no evento. É importante destacar também a presença de alunos de outras faculdades, públicas e privadas, além de alunos no ensino médio. Como exemplo, em 2017, foram 561 pré-inscrições para assistir às 9 palestras e 228 inscrições em 4 minicursos. O geógrafo Jurandyr Ross foi o responsável pela palestra de maior público, sobre “Geomorfologia aplicada ao planejamento ambiental e territorial”, enquanto o minicurso de “Primeiros Socorros” atraiu pessoas das mais variadas áreas de estudo. Com isso, a adesão dos alunos, não somente do curso de Geologia da UFMG, como de outros cursos e faculdades, demonstra o interesse em expandir e complementar a formação para além do currículo obrigatório. Os resultados analisados do público das palestras e minicursos demonstram uma crescente busca ao conteúdo do evento, interdisciplinar e teórico-prático e comprova, assim, como cada vez mais esse tipo de iniciativa estudantil é necessária e deve ser multiplicada e incentivada em outras universidades e em outras áreas de modo a incluir, preparar e capacitar estudantes para a vida profissional e acadêmica.

PALAVRAS-CHAVE: SEMANA DA GEOLOGIA, EVENTO ACADÊMICO, UFMG.